

VII. SITZUNG VOM 6. MÄRZ 1884.

Se. Excellenz der Herr Ackerbauminister Graf von Falkenhayn übermittelt der Akademie ein Exemplar des aus Anlass seiner im vorigen Jahre nach Südfrankreich, Tirol und Kärnten unternommenen Reise von dem Regierungsrathe Prof. Dr. Arthur Freiherrn v. Seckendorff verfassten und vom k. k. Ackerbauministerium herausgegebenen Werkes: „Verbauung der Wildbäche, Aufforstung und Berasung der Gebirgsgründe.“ (Mit 122 Abbildungen im Text und einem Atlas mit 35 Tafeln).

Der Bürgermeister Herr Eduard Uhl übermittelt ein Exemplar seines Berichtes: „Die Gemeindeverwaltung der Reichshaupt- und Residenzstadt Wien in den Jahren 1880 bis 1882.“

Herr Regierungsrath Prof. Dr. G. A. V. Peschka an der technischen Hochschule in Brünn übermittelt den zweiten Band des von ihm herausgegebenen Werkes: „Darstellende und projective Geometrie nach dem gegenwärtigen Stande dieser Wissenschaft.“ (Mit 11 Tafeln).

Das w. M. Herr Prof. E. Hering übersendet eine Arbeit aus dem physiologischen Institute der deutschen Universität in Prag von dem Assistenten dieses Institutes Herrn Dr. J. Singer, betitelt: „Zur Kenntniss der motorischen Functionen des Lendenmarks der Taube.“

Das c. M. Herr Professor Friedrich Brauer übersendet eine Abhandlung des Herrn Josef Redtenbacher, Supplent an der Communal-Oberrealschule in Mariahilf (Wien), unter dem Titel: „Übersicht der Myrmeleoniden-Larven.“

Das c. M. Herr Prof. V. v. Ebner übersendet eine Arbeit aus dem Institute für Histologie und Embryologie der Universität

zu Graz von Herrn stud. phil. Jos. H. List: „Über Becherzellen im Blasenepithel des Frosches.“

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Über farbige Verbindungen des Phenols mit aromatischen Aldehyden“, von Herrn Prof. K. Zulkowsky an der technischen Hochschule in Brünn.
2. „Über constructive Theorien und metrische Beziehungen in ebenen Curven dritter Ordnung mit Doppelpunkt“, von Herrn Professor W. Binder an der vereinigten niederösterreichischen Landes-Oberreal- und Fachschule für Maschinenwesen in Wiener-Neustadt.

Ferner macht der Secretär die Mittheilung, dass das c. M. Herr Professor Sigmund Exner das in der Sitzung vom 1. Februar 1883 von ihm hinterlegte versiegelte Schreiben zurückziehe.

Folgende versiegelte Schreiben werden behufs Wahrung der Priorität vorgelegt:

1. Von Herrn C. Auer v. Welsbach in Wien, mit der Aufschrift: „Über neue Funkenphänomene und deren Anwendung auf wissenschaftlichem und technischem Gebiete.“
2. Von den Herren Dr. Alexander Mandl und Willib. Vinier in Wien, mit der Aufschrift: „Über die Gewinnung eines nutzbaren Metalles.“

Das w. M. Herr Hofrath v. Hochstetter überreicht zwei weitere Detailberichte für den siebenten Bericht der prähistorischen Commission über die Arbeiten derselben im Jahre 1883.

3. „Fortsetzung der Ausgrabungen in den mähri-schen Höhlen, von J. Szombathy.
4. „Urnenfunde nächst Kožužan bei Olmütz“, von Wilibald Müller, k. k. Bibliotheksscriptor in Olmütz.

Das w. M. Herr Regierungsrath Dr. Steindachner überreicht eine Abhandlung des Herrn Dr. Emil v. Marenzeller, Custos am k. k. zoologischen Hofcabinet, unter dem Titel: „Zur

Kenntniss der adriatischen Anneliden. III. Beitrag.
(Terebellen = *Amphitritea* Mgrn.)“

Das w. M. Herr Prof. v. Lang überreicht eine Abhandlung:
„Die Lösungsflächen des Kalkspathes und des Aragonites. I. Lösungsflächen und Lösungsgestalten des Kalkspathes“, von dem e. M. Herrn Prof. V. v. Ebner in Graz.

Herr Prof. V. v. Lang überreicht ferner eine Abhandlung:
„Beweis der Giltigkeit des Fermat'schen Satzes für die Lichtbewegung in doppelbrechenden Medien“, von Herrn J. Pitsch, Assistent an der technischen Hochschule in Wien.

Das w. M. Herr Prof. Dr. L. von Barth überreicht eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit von Herrn Dr. J. Herzig:
„Studien über Quercetin und seine Derivate“, I. Abhandlung.

Herr Prof. v. Barth überreicht ferner eine von ihm in Gemeinschaft mit Herrn Dr. M. Kretschy verfasste Abhandlung:
„Bemerkungen über das Picrotoxin.“

Das w. M. Herr Director v. Kerner überreicht eine Abhandlung:
„Gramina nova vel minus nota“, auctore E. Hackel.

Das w. M. Herr Prof. Wiesner überreicht eine im pflanzenphysiologischen Institute von Herrn Alex. Rosoll ausgeführte Arbeit:
„Beiträge zur Histochemie der Pflanzen.“

Herr Prof. Dr. A. Adamkiewicz aus Krakau überreicht eine Abhandlung unter dem Titel:
„Neue Rückenmarkstinctionen und ihre Ergebnisse am normalen Gewebe“.

Herr F. K. Ginzel in Wien überreicht die dritte Abhandlung seiner Astronomischen Untersuchungen über Finsternisse, betitelt:
„Ermittlung empirischer Correctionen der Bahn des Mondes.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia, Real de ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Entrega 234. Tomo XX. Enero 15. Habana, 1884; 8°.

- Académie de Médecine: Bulletin. 48^e année, 2^e série, tome XIII. Nos. 5—8. Paris, 1884; 8^o.
- Royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Annuaire. 1884. 50^e année. Bruxelles, 1884; 8^o.
- Academy of natural sciences of Philadelphia. Proceedings. Parts I—III. Philadelphia, 1882; 8^o. Part II. June — October, 1883. Philadelphia, 1883; 8^o.
- Akademie, kaiserliche Leopoldino-Carolinische deutsche der Naturforscher: Leopoldina. Heft XX. Nr. 1—2. Halle a. S., 1884; 4^o.
- königlich schwedische der Wissenschaften: Bihang till Handlingar. 8. Bandet, Häfte 1. Stockholm, 1883—84; 8^o.
- Akademija jugoslavenska znanosti i umjetnosti: Formae quercuum croaticarum in ditione Zagradiensi provenientes auctore Ludovico de F. Vukotinović. U. Zagrebu, 1883; 8^o.
- Annuario marittimo per l'anno 1884. XXXIV annata. Trieste, 1884; 8^o.
- Archiv der Mathematik und Physik. LXX. Theil, 4. Heft. Leipzig, 1884; 8^o.
- Central-Commission, k. k. statistische: Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1881, 3., 4. und 7. Heft. Wien, 1883/84; 8^o.
- Chemiker-Zeitung: Centralorgan. Jahrgang VIII, Nr. 10—13. Cöthen, 1884; 4^o.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCVIII, Nrs. 5—7. Paris, 1884; 4^o.
- Devooght, Franz: Kabeleisenbahn und Kabeltramway ohne Locomotiven und ohne Pferde, der Wagen allein auf der Bahn rollend, das aus den Schienen-Laufen unmöglich gemacht. Antwerpen, 1884; 8^o.
- Ehrenwerth, Joseph von: Die Regenerirung der Hochofen-Gichtgase. Leipzig, 1883; 8^o.
- Elektrotechnischer Verein: Elektrotechnische Zeitschrift. V. Jahrgang, 1884. Heft II. Februar. Berlin, 1884; 4^o.
- Geologisches Comité: Berichte. 1882. Tome I. 1883. Tome I. Nr. 1—7. St. Petersburg, 1883; 8^o.
- — Mémoires. Vol. I. Nr. 4. St. Petersburg, 1883; 4^o.

- Gesellschaft, deutsche chemische: Berichte. XVII. Jahrgang. Nr. 2 & 3. Berlin, 1884; 4^o.
- k. k. mährisch-schlesische zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde in Brünn. LXIII. Jahrgang. Brünn, 1883; 4^o.
- Institute, the Canadian Toronto: Proceedings. Vol. I. Fasc. Nr. 4. Toronto, 1883; 8^o.
- Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXX. Band, 1884. II. Gotha; 4^o.
- Museum of comparative Zoölogy at Harvard College. Vol. XI. Nos 7 & 8. Cambridge, 1883; 8^o.
- Svenska statens historiska: Teckningar. 3. Häftet (der V. Plancherna 1—5). Stockholm, 1883; Folio.
- Nature. Vol. XXIX. Nos 746—748. London, 1884; 8^o.
- Normand, J. A.: Navigation stellaire. Paris, 1883; 4^o.
- Osservatorio, Real di Palermo: Pubblicazioni. Anni 1882—1883. Palermo, 1883; 4^o.
- Plateau, J.: Bibliographie analytique des principaux phénomènes subjectifs de la vision. Bruxelles, 1883; 4^o. — Sur l'observation des mouvements très rapides, spécialement lorsqu'ils sont périodiques. Bruxelles, 1883; 8^o. — Quelques expériences sur les Lames liquides minces. Bruxelles, 1883; 8^o.
- Smithsonian Miscellaneous Collections. Volumes XXII—XXVII. Washington, 1882—83; 8^o.
- Societät, physikalisch-medicinische zu Erlangen: Sitzungsberichte. 15. Heft. November 1882 bis August 1883. Erlangen, 1883; 8^o.
- Société belge de Microscopie: Annales. Tome VIII. Année 1881—1882. Bruxelles, 1883; 8^o.
- Society, the Royal microscopical: Journal. Ser. II. Vol. IV, part 1. February 1884. London and Edinburgh; 8^o.
- the Philosophical of Washington: Bulletin. Vols IV & V. Washington, 1881 & 1883; 8^o.
- United States: Annual Report of the Chief Signal Officer to the Secretary of War for the fiscal year ending June 30, 1880. Parts I & II. Washington, 1881; 8^o.

United States: Bulletin of the Fish-Commission. Vol. I. for 1881. Washington, 1882; 8°.

— — The medical and surgical History of the War of the Rebellion. Part III. Vol. II. Surgical History. Washington, 1883; 4°.

Verein, militär-wissenschaftlicher in Wien: Organ. XXVIII. Bd., I. Heft. 1884. Wien; 8°.

— Nassauischer für Naturkunde: Jahrbücher. Jahrgang 36. Wiesbaden, 1883; 8°.

Zeitschrift für Instrumentenkunde: Organ. IV. Jahrgang 1884. 2. Heft, Februar. Berlin, 1884; 4°.

— für physiologische Chemie. VIII. Band, 3. Heft. Strassburg, 1884; 8°.
